# بيندلكمِ(الرَّحْمَنِ (الرَّحِبمِ

وَهُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ نَبَاتَ كُلِّ شَيْءٍ فَأَخْرَجْنَا مِنْهُ خَضِرًا نُخْرِجُ مِنْهُ حَبًّا مُتَرَاكِبًا وَمِنَ النَّخْلِ مِنْ طَلْعِهَا قِنْوَانٌ دَانِيَةٌ وَجَنَّاتٍ مِنْ أَعْنَابٍ وَالزَّيْثُونَ وَالرُّمَّانَ مُشْتَدِهًا وَغَيْرَ مُتَشَادِهٍ ﴿ الْخُرُوا إِلَىٰ ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَيَنْعِهِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكُمْ لَآبِاتٍ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ الْمُلْرُوا إِلَىٰ ثَمَرِهِ إِذَا أَثْمَرَ وَيَنْعِهِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكُمْ لَآبِاتٍ لِقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ



اخواني واخواتي المزارعين السلام عليكم ورحمة الله وبركاته نعرض لكم في هذا الملف المصور أشهر الاصابات التي يتعرض لها النبات ونود الأشارة على ان المبيدات المذكورة في الملف ليست هي الوحيدة المستخدمة للمكافحه فكل بلد تعتمد فيها المبيدات حسب رؤية الجهات المختصه وايضا حسب خبرة وتجارب المزار عين لذلك وضعنا بعض الاسماء لمساعدة من بحتاجها

نبدأ على بركة الله

اخوكم / عامر الهالال

### محتوبات الملف

أشمر الإصابات الحشرية

أشمر الإصابات النيهاتودية

أشهر الإصابات النطرية

أولاً

# الإصابات المشربة

اشهرها

Aphidoidea: حشرة القن

بعض من أنواعها



أعراض الإصابة Aphidoidea: حشرة المن

## الإصابات الخفيفة في الحدائق المنزلية

يكفي غسيل النبات المصاب بالماء وممكن اضافه القليل من الصابون

## إصابات الحقول والمسطحات الكبيرة

ممكن استخدام المبيدات التالية:

- ميلائيون ٧٥%
  - دايموتويت
  - لمبادا ده/٥

البق الدقيقي : Phenacoccus بعض من أنواعه البق الدقيقي : Phenacoccus

أعراض الإصابة



#### البق الدقيقي : Phenacoccus

#### طرق المكافحة

للإصابات الذووة ممكن مسحها بقطن منقوع بالزيت او بالماء ثم شطف النبات بالماء للإصابات الشديدة ممكن استخدام المبيدات التالية: - اكتياك بمعدل ٢ مل لكل لتر ماء - مومبيلان بمعدل ٢,٥ جم لكل لتر ماء





مبيد تل فاست SP % SP مبيد تل فاست المادة الفعالة (اسبنمبرایت) بستخدم ۱ جرام لکل اتر ماء





صانعات الانفاق: Agromyzidae Liriomyza

مبيدات مقترحة

فير تبعيك Vertimec فير تبعيك الفعالة (المكانين ) المعدل السع لكل التر ماء المعدل اسع لكل التر ماء





```
ا- فيرتبعيك Vertimec المددة الفعالة (البمكتين) المعدل اسم الكل لقر مام ٢- كلورزال أو البستيال المادة الفعالة (كلوروييروقوس) ٢- كوراجيل و البستيال المادة الفعالة (كلوروييروقوس) ٢- كوراجيل Evisect % 50 السالات) ٢- الحيين ٢- كوراجين
```





ا - فيرتبعيك (المكتيل) المادة الفعالة (المكتيل) المعدل أميم لكل لتر ماء Floramite - فلورامايت Floramite - داني سرايا Danisaraba





oligonychus afrasiaticus : اكاروس حلم غبير النخيل

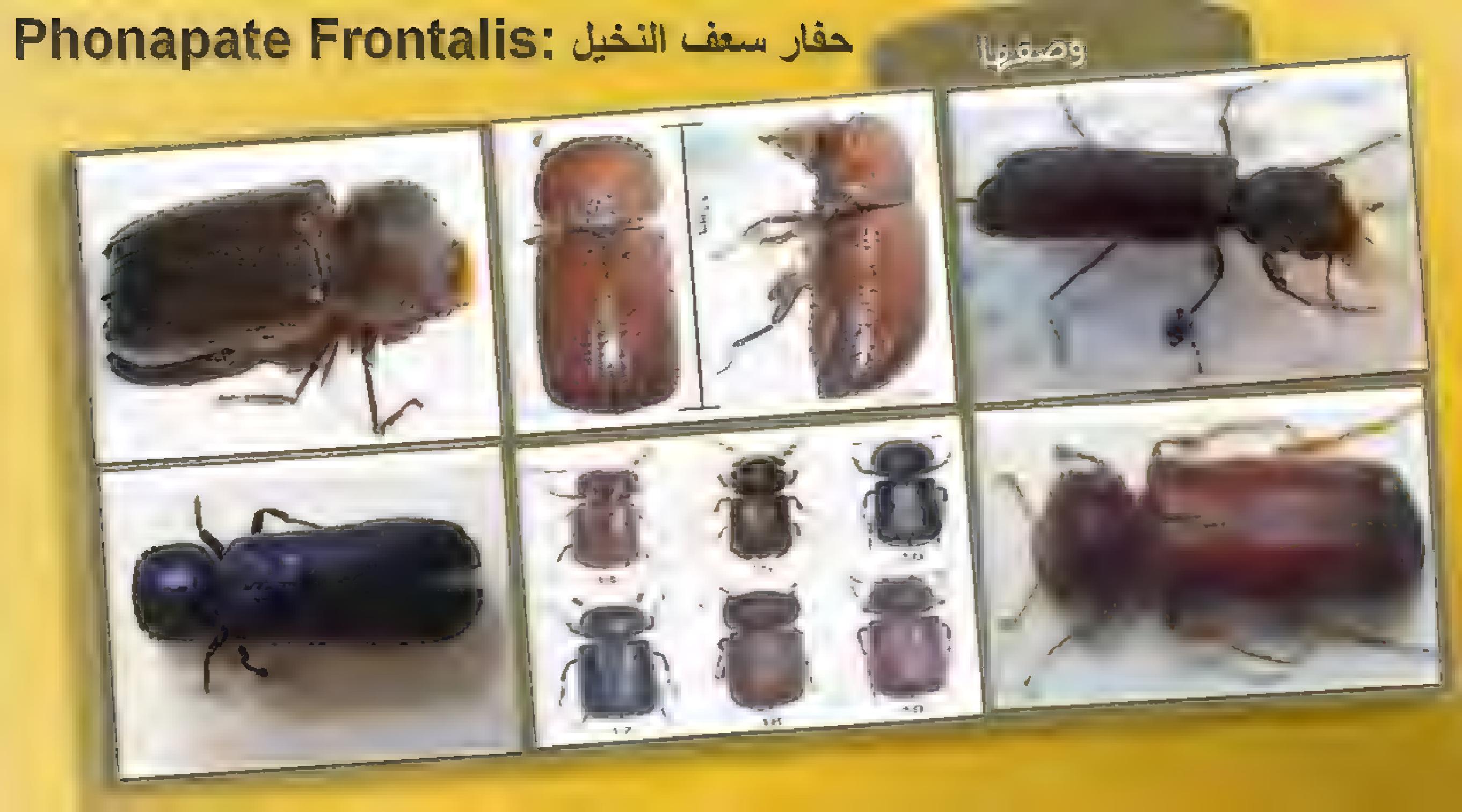
المالي المالي

۱۰ فیر تعمیك Vertimet المعادة المعادة (المعكتین )المعدل ۲ سید ۱۰ انگل التر مازه ۲۰ فلور امایت Floramite (۱۳۰۰ مازی مازی مازی مازی مرابا Danisaraba





۱ - كلورران او البستبان المادة الفعالة (كلوروبيروفوس) ٢ - بيوويفل Bioweevil



Phonapate Frontalis: حفار سعف النخيل



#### Phonapate Frontalis: حفار سعف النخيل

مسيدان مسرحية

ا - كلورزان او البسانيان المادة الفعالة (كلوروبيروفوس) - بيوويفل Bioweevil





حفار عثوق النخيل (العنقر) :Oryctes elegans

مسيدان ميسرجه

١- كلورزال او البسشال المادة الفعالة (كلوروبيروفوس) ٢- بيوويفل Bioweevil





النخيل :Ommatissus Binotatous ما المال المالي ١- كلورزان أو البستبان المادة الفعالة (كلوروبيروقوس) Broweevil Janger

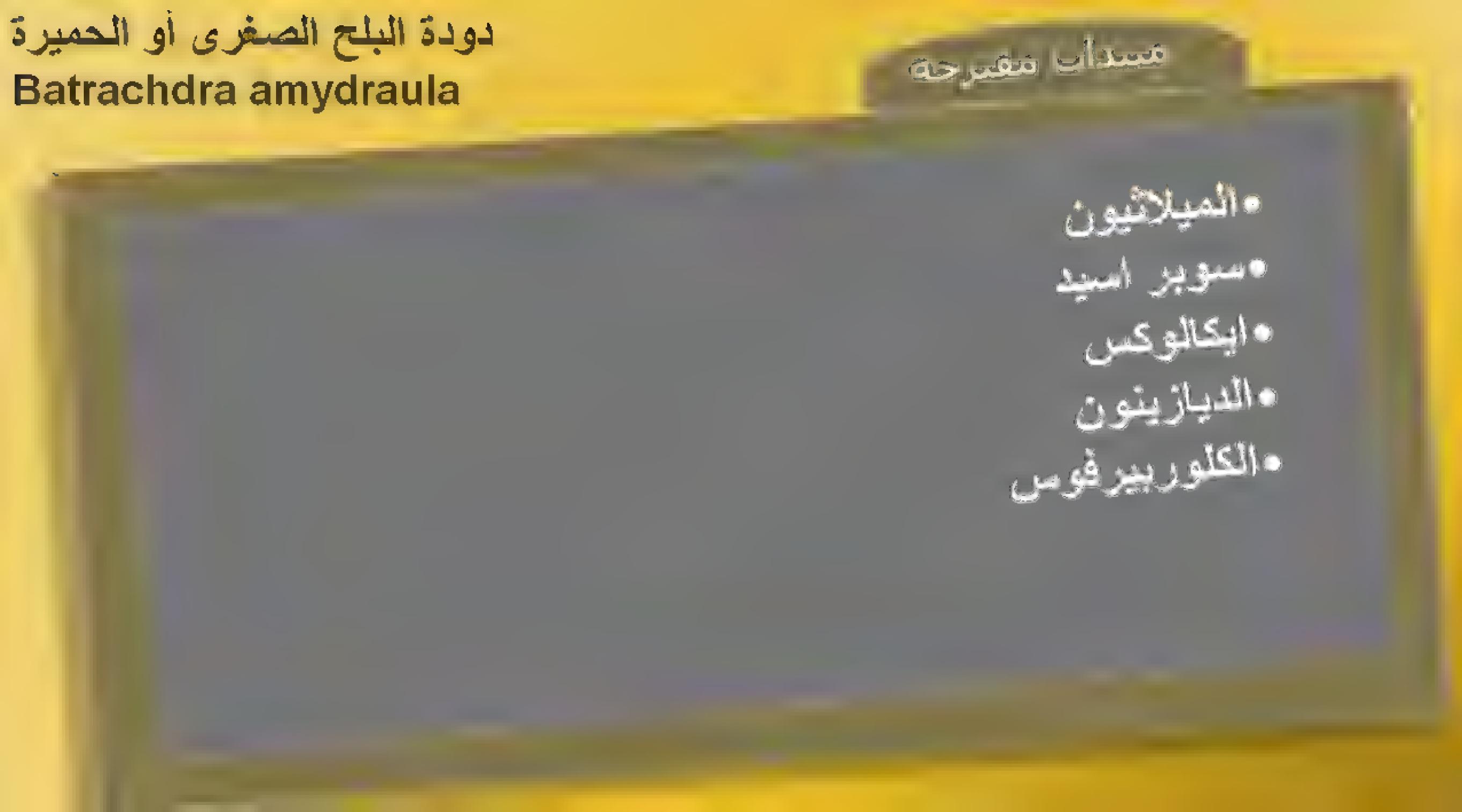




۱- كلورزان او البستبان المادة الفعالة (كلوروبيروفوس)
۲- بيوويفل Bioweevil

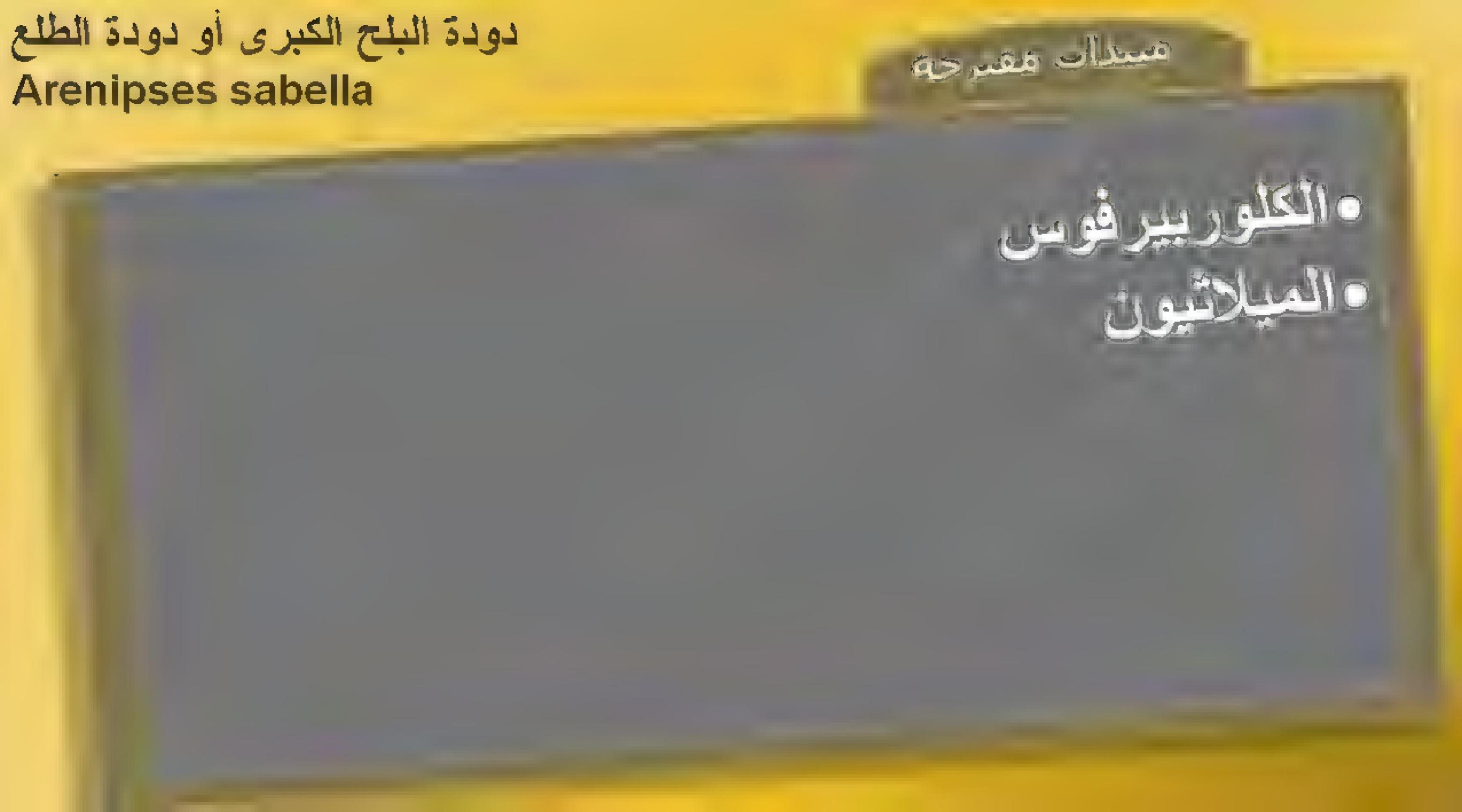
















المعاية الإصبابة الحقيقة بنم التحلص مسيرا بالثقاطيرا بدوريا

Metaldehyde الأصابة الشيدة يستحدم





في حالة الإصبابة الحقيقة بنم النحاص سهد" بالتقاطه بدريا

Metaldehyde مستحدة بستحدة الشديدة بستحدد





البق الحارس او بق النار: Gendarme bugs

معسيدان مستور حية

مبید تل فاست SP % Telfast 20% SP المادة الفعالة (اسبتمبرایت) بستخدم ۱ جرام لکل لتر ماء





دودة ورق القطن: Spodoptera littoralis

المساك المناقع الم

مبيد لل فاست Felfast 20% SP المادة الفعالة (اسبينمبرايت) بستخدم ١ حرام لكل لنر ماء





۱- مبید بل فاست Telfast 20% SP شبید بل فاست المادة الفعالة (اسپنمبرایت) بستخدم ۱ جرام لکل لنر ماء ۲- کنتور (کنور ابر ایت)





يفضل استخدام المبيدات التي تكون فترة تحريمها من سبع ايام واقل مثل:

- ١- البرونرويد
- Musika NI T
- ٣- المبارثيون ( بخفف من جر عنه )



## اعراني الاحالية حفار كلب البحر: Gryllotapla gryllotapla



حفار كلب البحر: Gryllotapla gryllotapla

المنافع المناف

كاوروبيروفوس 48%

الحشرة القشرية: Aonidiella



مبيد تل فاست Telfast 20% SP المادة القعالة (السيتمبرايث) يستخدم الجرام لكل لتر ماء





#### طارق السكافحة النحل قاطع الأوراق: Leafcutting Bees

بنصح برش (زیت النبم) لطردها





Pieridae brassicae:(الكرنب)

يسيد بيسيرج

كلورزان أو البستيان المادة الفعالة (كلوروبيروفوس)





النمل الأبيض ( الأرضة ) : Isoptera

كلورزان أو البستبان المادة الفعالة (كلوروبيروفوس)

313 الإصابات النبماتودية 





تيماتودا تعقد الجذور: Root knot

عسلا تونيرج

# Oxamyl 24.L

في حال احتاج الوضع الحقل الارض يحب أن يكون تحيت البيراق مختص،





النيماتودا الكلوية: Reniform nematode

المستعدرة

### Oxamyl 24.L

في حال احتاج الوضع لحفن الارض يجب ان يكون تحت اشراف مختص





تيماتودا الحويصلات:The cyst nematodes

وليسلا والأسراخ

## Oxamyl 24.L Junius 91

في خال احتاج الوضغ الجفل الارض بجب آل بكون تحت اشراف مختص





نيماتودا الخنجرية (ناقلة الفايروسات)
Dagger nematode

المسيد المسترر ع

### Oxamyl 24.L

قي حال احتاج الوضع لجفي الارض يجب السيكون تحت اشراف مختص





تيماتودا تقصف الجذور:Stubby-roots

المتعدد المتعدد ع

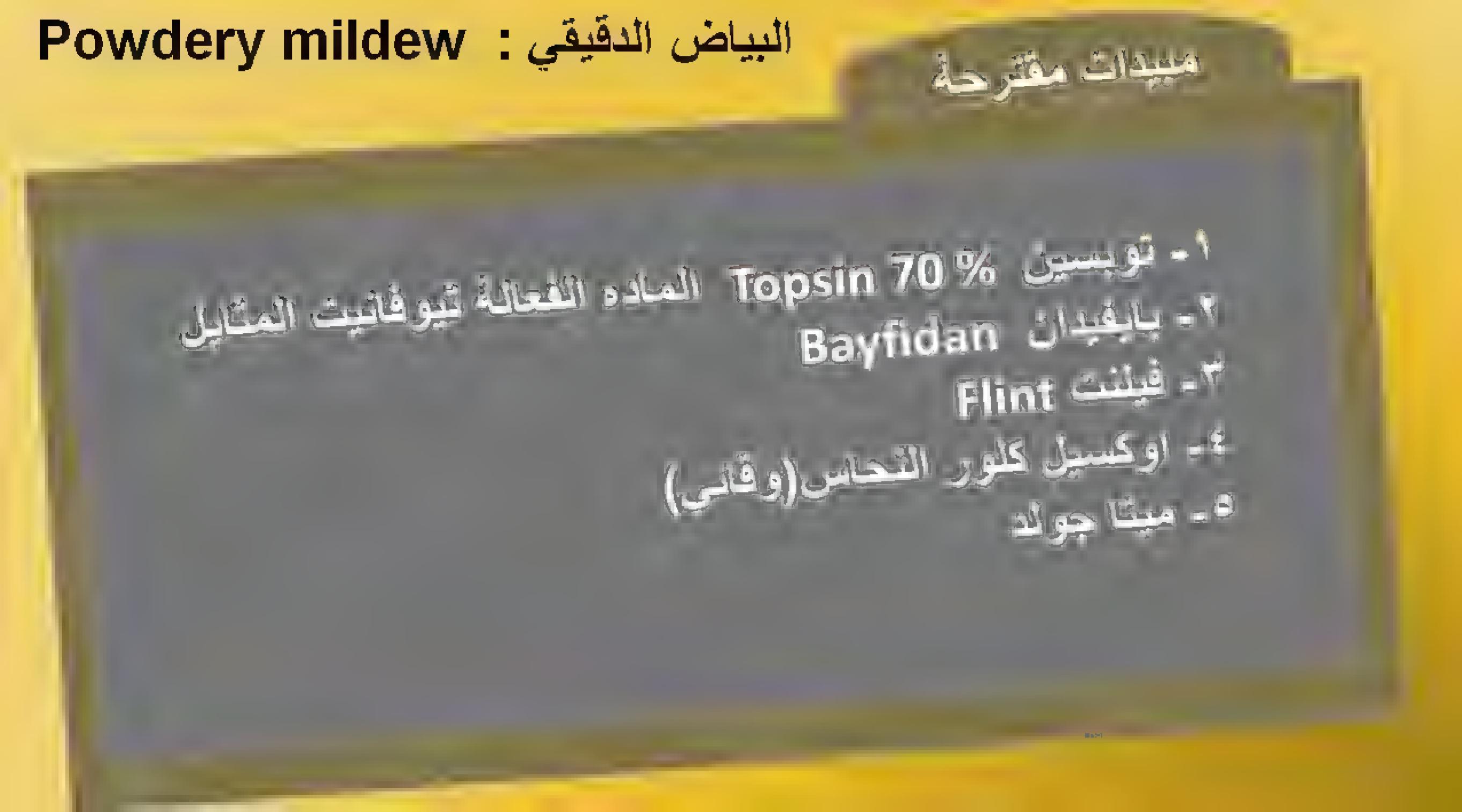
#### Oxamyl 24 L

اوكساميل

في حال احتاج الوضع لحقن الارض بجب ال يكون بجب استراق مجس

الإعابات القطرية استهر شا

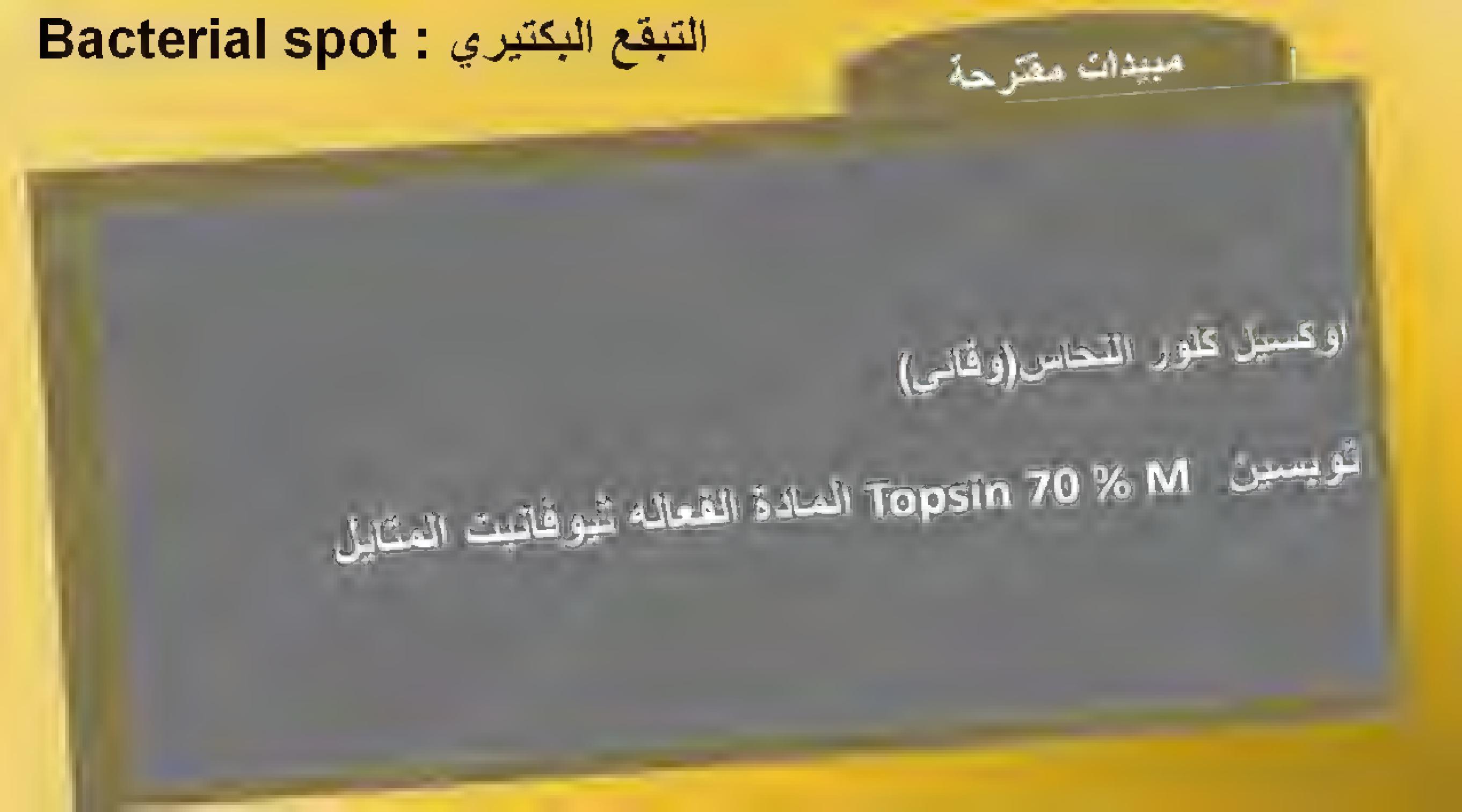






البياض الزغبي : downy mildew مبيدات معتر حا ١- توبسين % Topsin 70 الماده الفعالة ثيو فانست المثايل Bayfidan Slage Flint CLL -Y ع- او کسیل کلور التحاس (وفانی) ه- اکواشن برو Equation/ pro











#### Botrytis cinerea العفن الرمادي البوترايتس

مبيدات معترجه

- توسين Topsin 70 %M المادة الفعالة تيوفاتنيت المثايل - تليدور Tle dor

- گریندازیم
  - ء النزاكول



اللفحة أو الندوة المبكرة: Early blight

المناف المستوالة المستولة المستوالة المستوالة المستوالة المستوالة المستوالة المستوالة

مرض فطري يصيب سائات الفصيلة الدائلجانية

المسدات المقترحة:

١- ١٠ او كسيل كلور التحاس (وقائي)

Equation/ pro اكوانسن جرو

المادة الفعالة تبوقانيت المثايل Topsin 70 %M المثايل

Tledor 1944 - 1



### اللفحه المتأخرة: Late blight

Control Character of the second of the secon

القطر التنسيب : Phytophthora infestans مرض فطري يصبب نبانات البطاطس والطماطم

المبيدات المقترحة: ١ المبيدات المقترحة: ١ المبيدات المقترحة : ١ المبيدات التحاس (و فاني)

Equation/pro 37 - 12

- توبسين Topsin 70 %M المادة الفعالة تيوفانيث المثايل

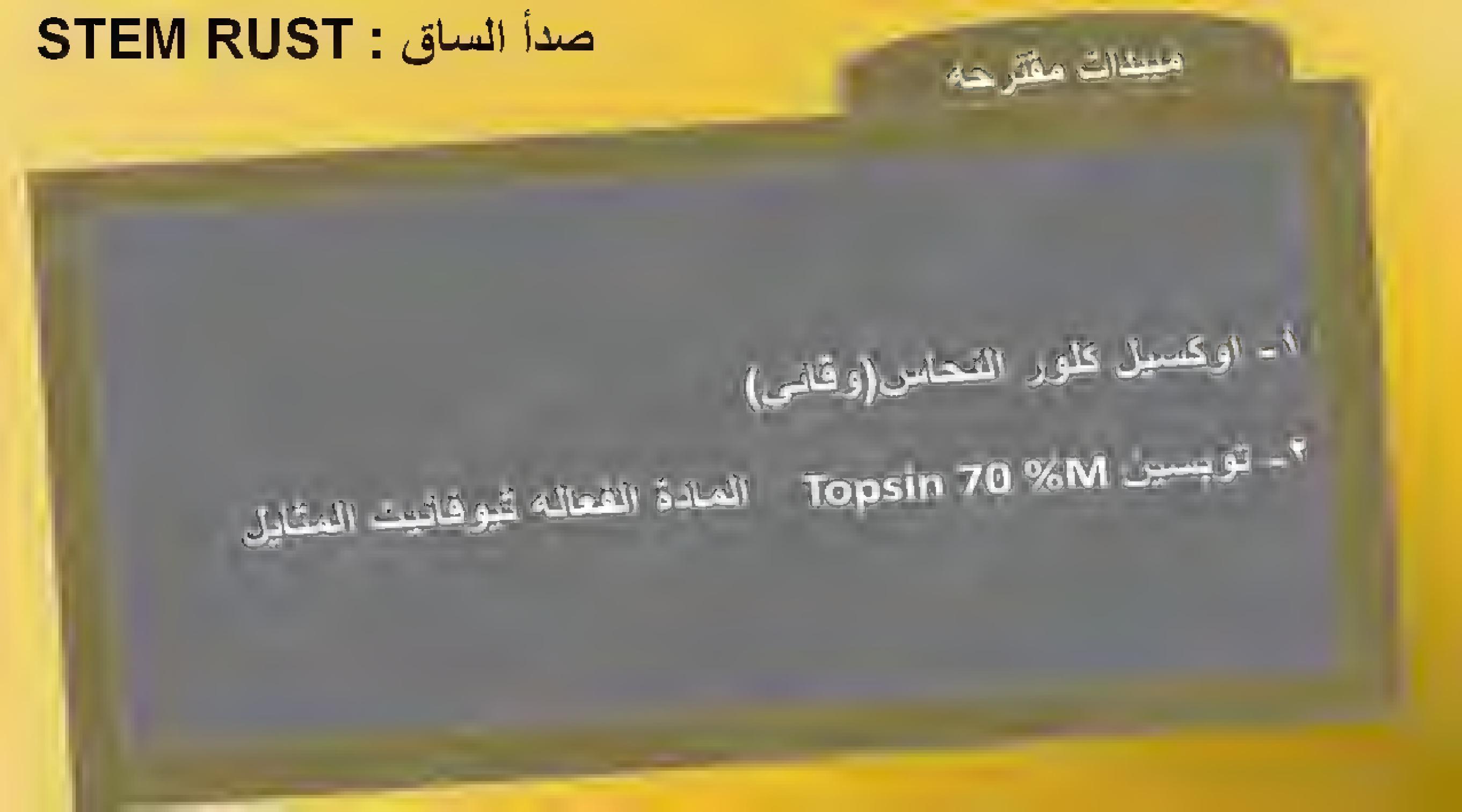




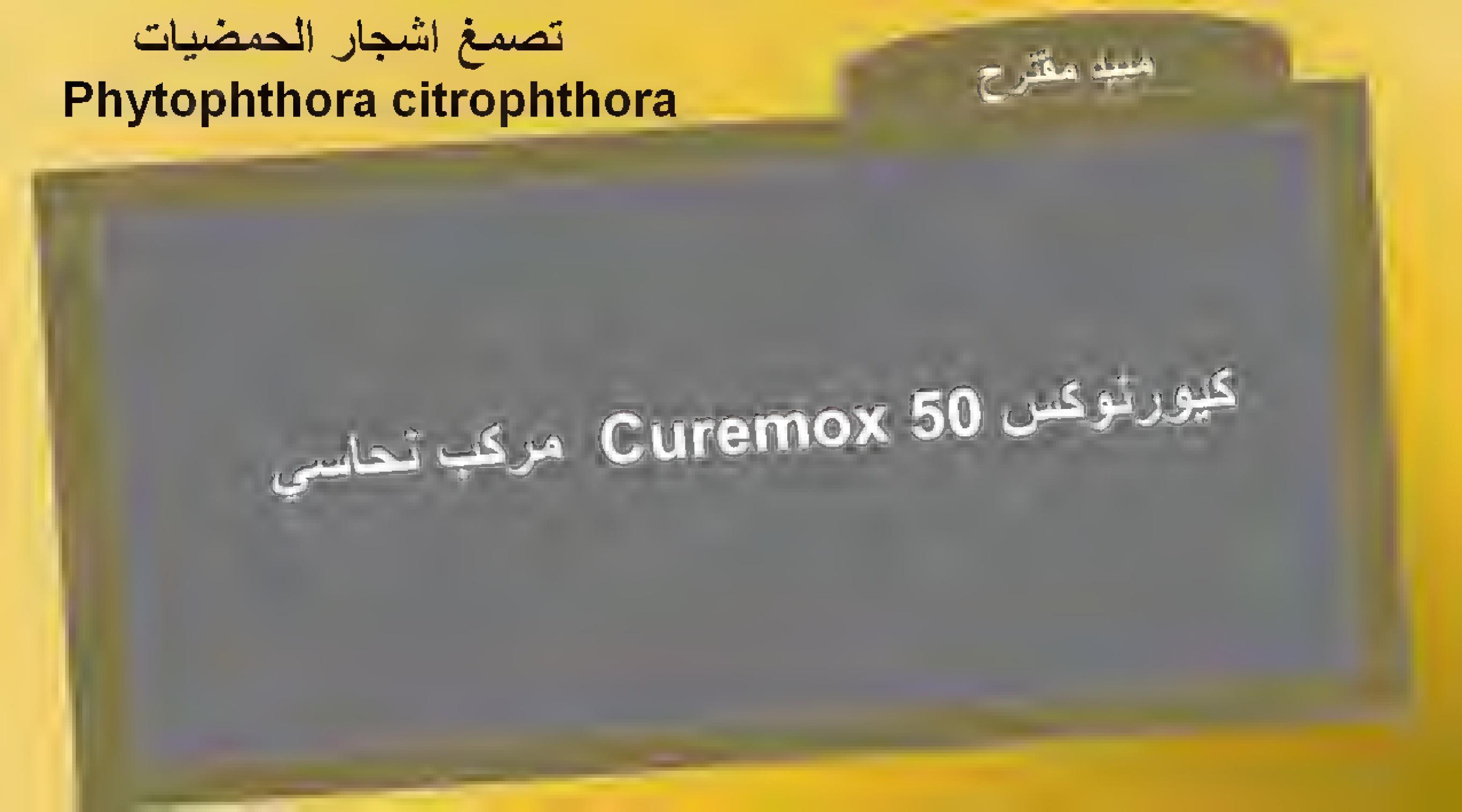
المستدالة معاقر حه

۱- اوکسیل کلور التحاس (وقانی) ۲- اکواشین برو Equation/ pro ۳- نویسین Topsin 70 %M المادة القعاله ثیوفانیت المثایل ۲- تایدور Tledor

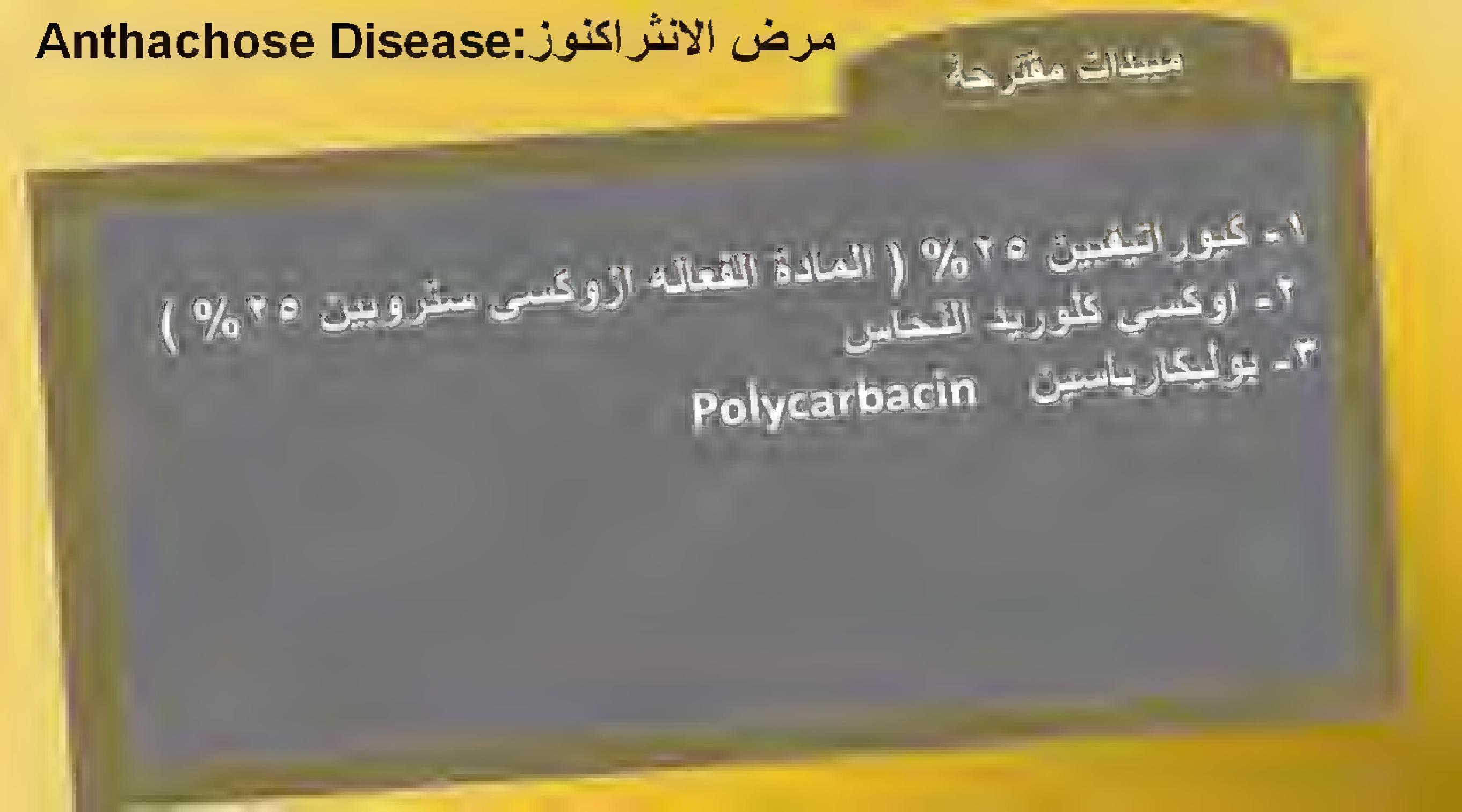














الذبول الوعائي: Vascular wilt

الفغريات المسيدة والعبيدات المقرحه

المناك للان العاس من الفظريات يسبب الدول الوعاس مي العظر سير الوسسس Ceratosystis
الفظر هيو النوم
Fusarium
الفظر هير تسييليو
Verticillium

السبيدات المفتريدة إ

بقطر الغيور الريوع تستخدم مييد مايتكسارون Hymexazole لفظر فيرتسينيم مستخدم مييد تاير او يا ميثاير المايتكساريون

حرصا على سلامة الجميع يرجي فراءة الارشادات والنصابح المذكورة في اسفل الملف قبل استخدام المبيدات الكيميانية



### الاحتياطات الواجب إتباعها قبل استعمال المبيدات.

ا - اقرا التعليمات المسحلة على العيوة وتقهمها.
٢- تاكد من صلاحية المبيد وكمية الحرعة المفررة وفترة الأمان.
٣- تأكد من ال المبيد فعال بالنسبة للافة اللي نز عب بمكافحتها عد لا نسلعمل المبيدات المنزلية الاشجار والنباتات فقد بوئر عليها الإيروسول المستعمل



## نصائح وارشادات يجب إتباعها عند استعمال المبيدات



إ ، لا يحر ل استعمال المبيد بسب أفري هيا هو مبين على العيد ، حسب تعليمات المصسع. الدر بن في الأرقات اللي حكول فيها بارجة الجرارة عالية أو قي الأردم المسطر، والرياح. أو الرياح. الرياح المسطر، والرياح.

٧٠ اليس المعاضب الواقية و عظ الأبعث واليس مطارة والقار الدو حصع من تتصليم الاحتياظات. ٨- لا عرب خلال الفترة اللي تكون الواهوال متفتحة و نصفق حيوب الله م

- الله المستنام عرب على عرب على المستنام والمستنام والمستن المان عليم علي البيطة و اور الله جافة ليس عليم عيى مي النعاب ا ترجي التعاقات بخمية و افر 6 من المبيد هي تنقطي حميج احج التعاقب و حصور صد المعال
- الله المستعمل عرضه مات قصيبه عويفة نرمر الأشجار الر استحمام منع لي حاله الأسجار العالية الم المرام والمراجع و
  - والعصول الأيدي والمعولي علية مراد عد الانبهاء مراد يا



# نصائح بعد استعمال المبيدات

١- إذا كنت تستعمل مبيد للأعشاب عن طريق الرش لا تستعمل نفس المرشة للمبيدات الحشرية خوفا من بقاء أثار المبيد العشبي السابق وتأثيره على النباتات الأخرى. ٢- اغسل أي بقعة تصيبك من المبيد فوراً.

٣- لا تستعمل أغراض المبيد لأي غرض أخر.

٤- لا تسمح للأطفال باللعب أو لمس النباتات المرشوشة حديثًا.

٥- أترك الملابس التي استعملتها في الرش في الشمس والهواء الطلق لمدة عشرين يوما على الأقل.

٦- ان غسل المنتجاتُ الزراعية من تُمار الفاكهة و الخضر او ات غسلا جيدا قبل أكلها هو أمر ضروري إذا انه يزيل في أكثر الحالات قسما كبيرا من الرواسب الخارجية التي تشكل خطرا على الصحة العامة.

٧- في حال إجراء مكافحة بالمواد الكيماوية السامة يجب على أصحاب البساتين أن يضعوا إعلانا في مكان بارز من البستان يشير إلى أن هذا البستان قد رش بمادة سامة.



# عند تخزين المبيدات

- ١- لا تحتفظ بأي مبيد مخلوط بالماء لمدة طويلة لاستعماله لاحقاً.
  - ٢- لا تستعمل أو عية الشراب وزجاجاته لتخزين المبيد.
  - ٣- احفظ المبيد في مكان مظلل، جاف، وذو تهوية جيدة.
    - ٤- احفظ المبيد بعيدا عن الأطفال.
- ٥- أحتفظ بالعبوة الفارغة للمبيد بعد الرش لمدة خمس عشر يوما.
- ٦- إذا حدثت أي حالة تسمم خذها للطبيب حيث أن مضادات التسمم تختلف من مبيد لأخر. ٧- يتم التخلص من الأوراق والأكياس والكراتين والفوارغ التي كانت تحتوي على المبيدات بعد
- الانتهاء منها منعا لاستعمالها في الأغراض المنزلية وحدوث التسمم منها وذلك في مكان يصلح
  - لهذا الغرض وبالطريقة المناسية.

		حفار كلب البعر	20
	علوروبيروفوس كاوروبيروفوس	العشرة القشرية	21
	تل فانست SP 20 %		22
	رش ژوت النيم لطردها	النحل فاطع الأوراق	23
	كلورزان - البستيان	دودة الملفوف	23
		( الكرنب) النمل الأبيض (الارضه)	24
	كلورزان - البستيان		25
	اوکسامیل عا 24	1290000	26
	تويسين 70% M - يايفيدان - فيلتت اوكسيا ، كام ، ال		20
	a state of the sta	E THE MALEST	2.7
لد	توبسين 70% M - بايطيدان - فيلتنت اوكسيل كلور الذول		
			28
3.	الما الما الما الما الما الما الما الما	التعقيد السيا	29
	M %10 3	- 10 Cal	30
	ویسین 70% M مثلیدور - عربتدازیم نثراکول		
	شراكول ١٠٠٠ منودور - غريتدازيم	اللفحه القدوة المبكره	31
	رکسیل کلور التحاس (وقائی) - اکواشن برو پسین 70% M - تلیدور	5 110	33
	كسيل كلور اللحاب درون	اللقعه المتلفرة	
	يسين 70% M (وعلي) - اكواشن برو	عقن الطرف الزهري أو	3
	کسیل کلور النجاس (وقفی) - اکواشن برو بسین 70% M منتبده	للنمرة	- 3
	یسین 70% M - نتیدور نسیل کلور النجاس (وقائی) سین کلور النجاس (وقائی)	صدا الساق	13
_	سين 70% M (وقلي)	مع أشجار الحمضيات	3
	بورتوكس	عر المعموات ا	
	راتيفيين%25% - اوخسى كٽوريد النحاس بكارياسين	مرمض الانثراكتوز كيو	
	بكارياسين التحاس كلوريد التحاس	المنبول الوعاني المعط	
	ر الفيوزاريوم نستقدم مبيد هايمكسازول ـ فيرتسيليم تمنتقده مدد ال		l
	فررسیلیم تمنتدم میرد هایمکسازول میرانومستس تستخدم میرد تایرام میثایل سیرانومستس تستخدم میرد کریندازیم	Links Links	

	اسم الإصابة	
المبيد المقترح		
ميلاتيون 57%- دايموتويت - نميادا 5%		1 2
عتيلك ـ موسيهلان	اللبق الكالوطي	- 3
ل فاست 20 SP%	حسره التريس	
بر تومیك	الانفاق	
برتيميك - كلورزان - البستيان		6
رتیمیک ـ گلورامنیت ـ دائی سریا		7 اعارو،
رتومیك - فلورامایت - دائی سریا	The second second	
ودزان - البستين - بيوويغل		
دزان – البستيان – بيوويقل		
درزان - البستيان - بيوويلل	(العنقر)	
دران - البستيان - بيرويفل	رياس النقيل كلي	
دان ـ الد عاد ـ	سائل النخيل ذو كان	عفار
رزان – البستيان – بيوويطل		13 13
لائبون – سوہر اسید – ایکالوکس المبیازینون ۔ دبیرغوس	الحمير و ا	
ريبرهوس - الميلاثيون	ح الكبرى او دودة الكلو	دودة البد
	الفلاح	
Metaldeh		البق الحا
%20 SP		53.43
%20 SP	ورق النطن عل لحد	
المسلية		
الله فاست ۵۵ م		-
رويد الاسبيتوساد - المولاتيون	الفلكهة البيروة	440

1.7



في الختام نتمنى ان نكون قد وفقتا في هذا العمل ونسال الله ان يجعله خالصا لوجهه الكريم

تقبلوا تحیاتنا AMER AL HALLAL